

もくじ(オープンラボの紹介)

研究室名	内容	場所	時間	ページ
物理学第1教室				
不規則系物理学 (八尾研)	不規則系物理学研究室の紹介、 光を使った臨界散乱等のデモ 実験、実験室の案内	439号室	①10:30 ②13:30	5
量子光学・ レーザー分光学	研究室紹介	403号室	①10:15 ②11:00 ③13:00 ④14:00	6
低温物理学	低温物理学研究室見学 ----- 超流動 4He のデモ実験と ポスターによる研究紹介		デモ実験後	7
固体電子物性	YBa ₂ Cu ₃ O _{7-δ} の超伝導現象(ゼ ロ抵抗、ピン止め効果)のデモ 実験	第4講義室	①10:30 ②13:30	8
	固体物理学研究室見学			
光物性	ハイパワーレーザーを用いた デモ実験、研究室案内	119, 120号室	随時	9
化学物理・ 生命物理	研究の口頭説明及び公開実験	324号室	①10:30 ②13:30	10
非線形動力学	非線形動力学研究室紹介	523号室	13:00~15:00 随時	11
非平衡物理	非平衡物理学研究室の紹介、具 体的には粉体や交通流の理論	人環2階 230号室	10:30~15:00 随時	12
凝縮系の理論	凝縮系理論物理研究室紹介	408, 436号室	随時	13
統計物理学	統計物理学研究室紹介	410号室	随時	15
流体物理学	流体物理学研究室の紹介	527号室	随時	16
プラズマ	プラズマ実験の見学、球形トカ マクプラズマを見る	プラズマ実 験棟 26号室	14:00~17:00 随時	17
物理学第2教室				
原子核・ ハドロン物理学	ファイバーシンチレータ・エマ ルジョン等の実演、ポスター発 表	139号室	①10:15 ②15:00	19
高エネルギー 物理学	ニュートリノグループ、K中間 子グループ各々の紹介、説明	302号室	説明会(①10:30②13:30)、あ とは随時	21